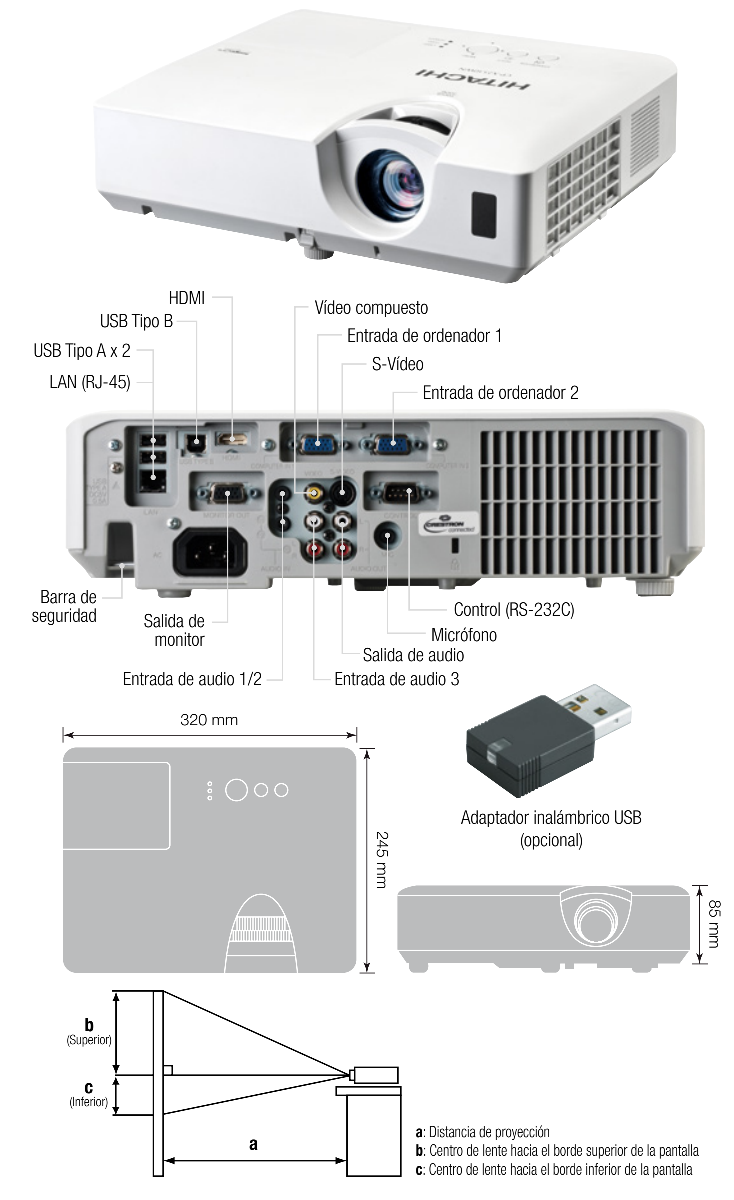
CP-X2530WN/CP-X3030WN

Especificaciones Técnicas





a: Distancia de proyección
b: Centro de lente hacia el borde superior de la pantalla
c: Centro de lente hacia el borde inferior de la pantalla

Tamaño de imagen 4:3 (desde el extremo del proyector)				
Tamaño de la pantalla (diagonal)	Distancia de proyección (a)		Altura de pantalla (cm)	
	Ancho (m)	Tele (m)	b (superior)	c (inferior)
0,8 m	0,9	1,0	39	7
1,0 m	1,2	1,4	52	9
1,3 m	1,5	1,8	65	11
1,5 m	1,8	2,1	78	13
2,5 m	3,0	3,6	131	22
5,1 m	6,0	7,2	261	44
7,6 m	9,1	10,9	392	65

Tamaño de imagen 16:9 (desde el extremo del proyector)				
Tamaño de la pantalla (diagonal)	Distancia de proyección (a)		Altura de pantalla (cm)	
	Ancho (m)	Tele (m)	b (superior)	c (inferior)
0,8 m	0,9	1,1	36	1
1,0 m	1,3	1,5	49	1
1,3 m	1,6	1,9	61	1
1,5 m	1,9	2,3	73	2
2,5 m	3,3	3,9	122	3
5,1 m	6,6	7,9	243	6
7,6 m	9,9	11,9	365	9















HITACHI DIGITAL MEDIA, Hitachi Europe S.A, Gran Via Carlos III, 86 Planta 5a, Edificios Trade - Torre Este, 08028 Barcelona, España
Tel: +34 934 092 550 Fax: +34 934 901 863 www.hitachidigitalmedia.com

*La duración de la lámpara se calcula teniendo en cuenta la duración media esperada según las condiciones de funcionamiento ideales que se establecen en el manual. La mayoría de las lámparas, aunque no todas, deberían alcanzar esta cifra. **Se le ofrecerá una lámpara de recambio gratuita si la lámpara original tiene menos de 6 meses y se ha usado durante un número de horas inferior al número de horas especificado en la garantía de la lámpara desde la fecha del primer uso. Cuando una lámpara falle y la lámpara de repuesto esté cubierta por la garantía, la duración de la garantía para la lámpara de repuesto corresponderá únicamente al periodo restante de la garantía de la lámpara original. HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas o marcas registradas de HDMI Licensing LLC. AMX y el logo de AMX, y Device Discovery son todas marcas registradas de AMX. Crestron® y RoomView™ son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Crestron Electronics, Inc. Las especificaciones anteriores y la fotografía se incluyen únicamente como referencia y están sujetas a cambios.

ÓPTICA	
Panel LCD	1,6 cm P-Si TFT x3
Resolución	XGA (1024 x 768)
Salida de luz (brillo)	CP-X2530WN: 2700 Lúmenes(Modo Normal)/1800 Lúmenes(Modo Eco) CP-X3030WN: 3200 Lúmenes(Modo Normal)/2100 Lúmenes(Modo Eco)
Salida de luz de color (brillo del color)	CP-X2530WN: 2700 Lúmenes(Modo Normal)/1800 Lúmenes(Modo Eco) CP-X3030WN: 3200 Lúmenes(Modo Normal)/2100 Lúmenes(Modo Eco)
Relación de contraste	4000:1
Lente	Enfoque manual, zoom manual x 1,2
Voltaje de la lámpara	215 W UHP
Duración de la lámpara	5000 horas (Modo Normal)/6000 horas (Modo Eco)*
Tamaño de pantalla en diagonal	76 cm~762 cm
Número de colores	8 bits/color, 16,7 millones de colores
Corrección trapezoidal	Fijo 6:1 con desplazamiento superior
Distancia de enfoque	0,8 m~9,0 m (Ancho), 1,0 m~10,8 m (Tele)
Distancia a relación de ancho (:1)	1,5 (Ancho), 1,8 (Tele)
COMPATIBILIDAD	
Compatibilidad con el ordenador	Compatible con IBM VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA (comprimido), MAC 16”
Compuesto/S-Vídeo	NTSC, PAL, SECAM, PAL-M, PAL-N, NTSC4,43
Componente Vídeo	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 1125p(1080p@50/60), 750p(720p@50/60)
Vídeo HDMI	Señal: 525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 750p(720p@50/60), 1125p(1080p@50/60)
Plug & Play	DDC2B
CARACTERÍSTICAS	
Altavoz	16 W x 1 (mono)
Funciones básicas	Congelación, Ampliación, En blanco, Ajuste automático, Búsqueda, Página arriba y abajo (para función de ratón USB), Búsqueda automática de la señal, Modo eco automático
Ajustes de imagen	Selección de aspecto (vídeo, datos, HDMI), Corrección de igualación de gamma digital, Ajuste de igualación de la temperatura del color, 2-3 de bajada para NTSC, Imagen espejo inversa, Imagen invertida verticalmente, Barrido Progresivo, Reducción del ruido, Sobrebarrido
Trapezoidal digital	Vertical ±30 grados (XGA @ 60 Hz)
Funciones avanzadas	MyScreen, My Memory, My Button, My Text, My Source, Modo de imagen (normal, cine, dinámico, pizarra blanca, negra o verde), Modo de día, Cambio de nombre de fuente de entrada (en inglés), Ajuste de resolución, Función de plantilla, Plantilla y subtítulos ocultos (para NTSC y 480i), Transferencia de audio, Bloqueo de fotograma, Asignación de puertos de audio, Clonado, Función de dibujo (se necesita una tableta inalámbrica gráfica opcional TB-1), Modo eco (normal, eco, eco inteligente, ahorro), Conectividad iOS, ImageCare®
Externo	Sustitución de la lámpara fácilmente desde arriba, Filtro de aire de fácil acceso
Encendido/Apagado	Encendido directo, Apagado auto
Sistemas de seguridad	Barra de seguridad, bloqueo mediante PIN, Contraseña de MyScreen, Bloqueo de teclado (teclado, control remoto), bloqueo de Kensington, detector de transiciones, bloqueo My Text, etiqueta de seguridad
Red	Presentación de red (transferencia de imágenes estáticas/en movimiento en PC), Configure y controle el proyector a través de la red con un navegador de Internet, Reciba alarmas a través del correo electrónico, Gestión del proyector a través de SNMP, Crestron RoomView®, Programación, My Image, pantalla de texto transferidos a través de la red, Control de comandos a través de red, AMX Device Discovery, PJ Link™, Puente de red
Idiomas de los mensajes en pantalla	Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Noruego, Neerlandés, Japonés, Portugués, Chino simplificado, Chino tradicional, Coreano, Sueco, Ruso, Finlandés, Polaco, Turco, Árabe, Persa, Checo, Danés, Húngaro, Rumano, Eslovaco, Croata, Griego, Lituano, Estonio, Letón, Tailandés, Portugués (Brasil), Indonesio, Vietnamita
CONEXIONES	
Entrada digital	HDMI x 1 (compatible con HDCP)
Entrada de ordenador	Mini D-sub de 15 patillas x 2 (compartido con entrada analógica de video compuesto)
Salida de monitor	Mini D-sub de 15 patillas x 1
Entrada de vídeo	Mini D-sub de 15 patillas x 2 compartido con equipo analógico en 1/2), Clavija RCA x 1 para compuesto, Clavija S-Vídeo Mini-DIN 4 patillas x 1
Entrada de audio	Mini clavija estéreo x 2, Par RCA (I/D) x 1, Clavija micrófono x 1
Salida de audio	Par RCA (I/D) x 1
USB Tipo A	USB Tipo A x 2 (para presentaciones sin PC o para adaptador inalámbrico)
USB Tipo B	USB Tipo B x 1 (para pantalla USB o control de ratón USB)
Red	RJ-45 x 1
Red inalámbrica	Opción, apto para IEEE801.11b/g/n (se necesita un adaptador inalámbrico opcional)
Control	D-sub x 1 de 9 pines para control RS-232C
ALIMENTACIÓN	
Alimentación eléctrica	100-120 V/220-240 V, cambio automático
Consumo de energía/Standby	310 W/<0,5 W (AC 220-240 V)
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensiones (Anch x Alt x Prof)	320 x 85 x 245 mm (excluyendo pies y extrusiones)
Peso	3,0 kg
Nivel de ruido	30 dB (Modo Eco)/38 dB (Modo Normal)
Filtro de aire	Híbrido (hasta 6000 horas)

VARIOS

Indicadores luminosos (lámpara, temperatura, potencia), imagen de montaje en techo, imagen de proyección trasera, etiqueta con número de serie en lateral, etiqueta con dirección MAC en el lateral, Soporte para PC y MAC

CERTIFICACIÓN

UL60950-1/cUL, FCC Parte 15, subapartado B, clase B, marca de la CE: conforme a EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55022, EN55024 (Directiva EMC), EN60950-1 (Directiva de baja tensión), WEEE, RoHS, ErP (lot6), c-tick clase B

ACCESORIOS INCLUIDOS

Mando a distancia con pilas (HL02881), Cable de ordenador, Cable de alimentación, Tapa y correa de la lente, Tapa del adaptador, Etiqueta de la seguridad, Manual del usuario (en detalle y resumido), CD de aplicación

ACCESORIOS OPCIONALES	
Lámpara de recambio	DT01431
Adaptador inalámbrico USB	USB-WL-11N
Tableta interactiva inalámbrica	TB-1
Unidad de cámara interactiva	IM-1P
GARANTÍA	
Proyector/Lámpara	3 años/6 meses** (para garantías ampliadas y formación, póngase en contacto con su proveedor local)